



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью "Интерхолод Дизайн"

Место нахождения (адрес юридического лица): 420097, Россия, Республика Татарстан, город Казань, улица  
Лейтенанта Шмидта, дом 48

Основной государственный регистрационный номер 1021602832020.

Телефон: +7(843) 295-75-10 Адрес электронной почты: 2646516@mail.ru

в лице Генерального директора Чилапа Эдуарда Анатольевича

заявляет, что Оборудование тепловое для предприятий общественного питания: Плиты электрические, модели:  
ПЭ, ПЭн, ПЭЖШ, ПЭЖШн, Шкафы пекарские электрические, модели: ШПЭ, ШПЭоц, ШПЭм, ШПЭн, ШПЭнм,  
ШПЭнмр, Шкафы жарочные, модели: ШЖЭ, ШЖЭн.  
Тепловые мармитные установки марки "ОНЕГА", модели: МЛОЭ, МЛОЭ/МП, МЛОЭ/МВ, МЛОЭ/МУ.

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью "Интерхолод Дизайн"

Место нахождения (адрес юридического лица): 420097, Россия, Республика Татарстан, город Казань, улица  
Лейтенанта Шмидта, дом 48

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 420095, Россия, Республика Татарстан,  
город Казань, улица Васильченко, дом 12. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 28.93.15-001-27835477-  
2020, ТУ 28.93.15-003-27835477-2020, ТУ 28.93.15-002-27835477-2020, ТУ 28.93.15-004-27835477-2020.

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8419818000

Серийный выпуск

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС  
020/2011)

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № ДИЛ04/082022/СТР10441 от 05.08.2022 года, выданного Испытательным центром  
«Структура» (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.31587.ИЦ.00005)

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в  
прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 31.08.2027 включительно



Чилап Эдуард Анатольевич  
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.11583/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 01.09.2022

## Паспорт (РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ)

### Мармитная линия «ОНЕГА»

### Прилавок (мармит)

### электрический для вторых блюд

### (универсальный - для первых и вторых блюд)



г. Казань

ООО «Интерхолод Дизайн»

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Прилавок-мармит для вторых блюд и универсальный прилавок для первых и вторых блюд (далее мармит) предназначены для кратковременного сохранения и раздачи потребителям первых и вторых блюд из гастроемкостей, в горячем состоянии, на предприятиях общественного питания. Могут использоваться отдельно или в ряду технологической линии раздачи.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица №1

	Наименование				
	МЛОЭ/ МВ2/ВН	МЛОЭ/ МВ3/ВН	МЛОЭ/ МВ4/ВН	МЛОЭ/ МВ5/ВН	МЛОЭ/ МУ/ВН
1. Количество ТЭНов, шт. по 1,5кВт	1	2	3	3(4 по заказу)	1
2. Количество конфорок ЭКЧ по 2кВт, шт.	-				1
3. Номинальная потребляемая мощность, кВт	1,5	3	4,5	4,5 (6,0)	3,5
4. Время разогрева до рабочей температуры, не более, мин.	10-20				
5. Поддерживаемая температура воды в ванне, С°	85±5				
6. Род тока	Трехфазный (однофазный) переменный				
7. Напряжение, В	220	380	380	380	380
8. Количество гастроемкостей GN 1/1, h = 100мм	2	3	4	5	2

## ИНТЕРХОЛОД ДИЗАЙН

выпускает:

1. Плиты электрические 1-но, 2-х, 3-х, 4-х, 6-ти конфорочные
2. Шкафы жарочные 1-но, 2-х, 3-х секционные
3. Шкафы пекарские 1-но, 2-х, 3-х секционные
4. Мармиты 1-х блюд (конфорки Ø 240мм)
5. Мармиты 2-х блюд (с гастроемкостями)
6. Прилавки охлаждаемые (глубина ванны 85-200мм)
7. Витрины охлаждаемые (закрытые с автооттайкой)
8. Столы производственные (с бортом 50мм, с д/полкой, д/отх.)
9. Стеллажи кухонные (д/тарелок, перфорированные, складские)
10. Ванны моечные 1-но, 2-х, 3-х секционные
11. Столы-гумбы (двери-купе/распашные)
12. Шкафы кухонные (двери купе/распашные)
13. Тележки-шпильки
14. Зонты вытяжные (пристенные/островные)

*Продолжение таблицы №1*

9. Габаритные размеры, мм					
-длина	800	1100	1500	1850	1100/1500
-ширина без направляющих для подносов	700/720	700/720	700/720	700/720	700/720
-ширина с направляющими для подносов	1000/1030	1000/1030	1000/1030	1000/1030	1000/1030
-высота до поверхности прилавка	850	850	850	850	850
-высота до верхней полки	1250	1250	1250	1250	1250
10. Масса, не более, кг	45	60	70	95	85/100

Климатическое исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15150.

**3.КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

*Таблица №2*

Наименование	Количество, шт.				
	МЛОЭ/ МВ2/ВН	МЛОЭ/ МВ3/ВН	МЛОЭ /МВ4/ВН	МЛОЭ/ МВ5/ВН	МЛОЭ/ МУ/ВН
1.Прилавок-мармит для 2-х блюд (мармит универсальный)	1	1	1	1	1
2.Направляющие для подносов (в комплекте с кронштейнами)	1	1	1	1	1
3.Полка верхняя (в комплекте со стойками)	1	1	1	1	1
4.Паспорт	1	1	1	1	1

## 4.УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Мармит состоит из сварного каркаса, к которому крепится облицовка, в верхней части расположена герметичная ванна с нагревательными элементами. Поверх ванны устанавливаются габаритности GN 1/1.

По заказу мармит комплектуется габаритностями других размеров (1/2, 1/3, и т.д.), прилагаются разделяющие рейки для габаритностей, количество и размеры которых зависят от габаритов габаритностей. Дополнительно мармит снабжен полкой для раздачи пищи и направляющими для движения подносов.

Для задания необходимой температуры пищи в емкостях  $85\pm 5^{\circ}\text{C}$ , ручку терморегулятора установить в крайнее правое положение, поддержание за данной температуры осуществляется автоматически.

**Подключение к сети напряжением 380В или 220В производится через автомат тока 32А. Запрещено подключать несколько мармитов через один общий автомат тока большой мощности.** Встроенная в выключатель питания лампа сигнализирует о подаче напряжения и работе ТЭНов. При необходимости возможно использование питания 220В, что потребует внесения изменения в электросхему, ТЭНы в этом случае подключаются к одной фазе, параллельно.

## 5.МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

К обслуживанию допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации оборудования.

При работе соблюдайте следующие правила безопасности:

- не допускаются установка мармита ближе 1 метра от легковоспламеняющихся материалов;
- защита автоматом тока должна гарантировать безопасность в области: короткого замыкания, перенапряжения, перегрузки, самопроизвольного включения и т.п.

## Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Замечания при техническом обслуживании	Должность, фамилия и подпись ответственного лица

- Присоединение мармита к сети должно осуществляться с учетом допустимой нагрузки на сеть;
- при обнаружении неисправностей вызовите электрика;
- включайте мармит только после устранения неисправностей;
- по пожарной безопасности мармит соответствует ГОСТу 12.1.004;
- не допускается использование мармита в пожароопасных и взрывоопасных зонах.

**Внимание! Для очистки наружной части мармита и ванны не допускается применять водяную струю под давлением.**

**Категорически запрещается:**

- производить чистку и устранять неисправности при работе мармита;
- держать включенным незагруженный мармит;
- работать без заземления;
- работать без внешней защиты.

## **6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

Распаковка, установка и первое включение мармита должны производиться специалистами по монтажу и ремонту торгового технологического оборудования.

Перед установкой мармита необходимо снять защитную пленку с его поверхности. Необходимо следить за тем, чтобы мармит был установлен близко к горизонтали (для этого предусмотрены регулировочные ножки), высота стола должна быть удобной для пользователя (около 850 мм). Мармит можно размещать отдельно или вместе с другим оборудованием:

- подключение мармита к электросети должно быть выполнено согласно действующим нормативам. **Подсоединение питающих проводов производить только с использованием обжатых клемм - наконечников (под винт клемной колодки). В противном случае возможен перегрев клемной колодки и ее оплавление.**

Электроподключение производится только уполномоченной специализированной службой;

-монтаж и подключение должны быть произведены так, чтобы установленный и подключенный прибор предупреждал доступ к токопроводящим частям без применения инструментов;

-надежно заземлить мармит, присоединив заземляющий провод к винту заземления на корпусе;

-провести ревизию соединений устройств электрической цепи мармита (винтовых и безвинтовых зажимов), при выявлении ослаблений необходимо подтянуть винты для создания нормального контакта;

-проверить сопротивление изоляции мармита, которое должно быть не менее 2 Мом;

-проверить ток утечки — 1 мА на 1 кВт номинальной потребляемой мощности.

Сдача в эксплуатацию смонтированного оборудования оформляется по установленной форме.

Средний срок службы мармита 10 лет. Гарантийный срок службы ТЭНов — 1000ч.

## 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ И УХОД ЗА ИЗДЕЛИЕМ.

1. Залить мармит водой. Уровень должен быть на 30-35мм выше поверхности ТЭНов.

2. Включить мармит в сеть.

3. Ручку терморегулятора установить в крайнее положение (соотв. 90С°)

4. Установить гастроемкости в ванну мармита.

5. После окончания работы ручку терморегулятора установить в положение «0».

6. Снять гастроемкости.

7. Слить воду из мармита.

8. Произвести уборку ванны влажной тряпкой.

9. Удалить остатки влаги при помощи бумажного полотенца или салфеток.

**ВНИМАНИЕ!!!** При несоблюдении данных требований возможно появление ржавчины.

**Категорически запрещается: мыть ванну струей воды.**

**Экземпляр завода изготовителя. Обязательно отсканировать и отправить на электронную почту: [2646516@mail.ru](mailto:2646516@mail.ru).**

АКТ пуска изделия в эксплуатацию № \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
число                      месяц                      год  
Мы, нижеподписавшиеся, электромеханик (слесарь-электрик)

\_\_\_\_\_  
(Ф.и.о. наименование специализированной обслуживающей организации)  
и представитель Приобретателя (Владельца) \_\_\_\_\_  
(должность представителя Владельца)  
составили настоящий акт в том, что  
\_\_\_\_\_  
(Ф.и.о. представителя)

\_\_\_\_\_  
(наименование оборудования, тип, марка, количество)  
изготовленное « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г. заводской № \_\_\_\_\_  
число                      месяц                      год  
запущено в эксплуатацию « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
число                      месяц                      год

\_\_\_\_\_  
(наименование специализированной обслуживающей организации)

\_\_\_\_\_  
(наименование предприятия (организации) – Владельца)

Оборудование испытано и сдано Приобретателю (Владельцу) в рабочем состоянии. Замечаний нет.

Режим работы и условия эксплуатации соответствуют паспортным данным и ТУ 5151-004-27835477-2009

	Представитель Владельца	Представитель спец. обслуживающей организации.
Должность		
ФИО		
Подпись		
Дата		

М.П.

М.П.

## **8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.**

Техническое обслуживание и ремонт должен производить электромеханик III-V разряда, имеющий квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

Техническое обслуживание и ремонт мармита осуществляется по следующей структуре ремонтного цикла: **ТО-ТР (где ТО — техническое обслуживание, ТР — текущий ремонт)**

ТО проводится 1 раз в 2 месяца, ТР проводится 1 раз в год. При техническом обслуживании проводятся следующие работы:

- мармит проверяется внешним осмотром на соответствие правилам техники безопасности;
- проверяется исправность (контакт) защитного заземления мармита;
- проверяются и при необходимости подтягиваются контактные соединения проводов;

Перед проверкой контактных соединений, крепления переключателей и сигнальных ламп, следует отключить мармит от сети выключением автоматического выключателя цехового щита и повесить на рукоятке коммутирующей аппаратуры плакат: «Не включать — работают люди», при необходимости отсоединить провода электропитания мармита и изолировать их.

## **9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ ИСПРАВЛЕНИЯ.**

Перечень возможных неисправностей и методы их устранения приведены в таблице 4.



## 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ.

**АКТ пуска изделия в эксплуатацию № \_\_\_\_\_**  
 от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
число                      месяц                      год  
 Мы, нижеподписавшиеся, электромеханик (слесарь-электрик)  
 \_\_\_\_\_  
 (Ф.и.о. наименование специализированной обслуживающей  
 организации)  
 и представитель Приобретателя  
 (Владельца) \_\_\_\_\_  
 (должность представителя Владельца)  
 \_\_\_\_\_ составили настоящий акт в том, что  
 (Ф.и.о. представителя)

\_\_\_\_\_ (наименование оборудования, тип, марка, количество)  
 изготовленное « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г. заводской \_\_\_\_\_  
число                      месяц                      год  
 запущено в эксплуатацию « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.  
число                      месяц                      год  
 \_\_\_\_\_ (наименование специализированной обслуживающей организации)  
 \_\_\_\_\_ (наименование предприятия (организации) – Владельца)

Оборудование испытано и сдано Приобретателю (Владельцу) в рабочем состоянии. Замечаний нет.  
 Режим работы и условия эксплуатации соответствуют паспортным данным и ТУ 5151-004-27835477-2009

	Представитель Владельца	Представитель спец. обслуживающей организации.
Должность		
ФИО		
Подпись		
Дата		

М.П.

М.П.

Мармит электрический модели МЛОЭ/МВ2/ВН, МЛОЭ/МВ3/ВН, МЛОЭ/МВ4/ВН, МЛОЭ/МВ5/ВН, МЛОЭ/МУ/ВН (нужное подчеркнуть), упакован согласно требованиям, предусмотренным документацией.

Дата упаковки \_\_\_\_\_  
(подпись)

Упаковку произвел \_\_\_\_\_  
(подпись)

Изделие после упаковки принял \_\_\_\_\_  
(подпись)

Штамп ОТК

## 13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Срок гарантии составляет 1 год со дня ввода мармита в эксплуатацию.

Ограниченные гарантийные обязательства (6 месяцев) распространяются на покупные комплектующие - ТЭНы и конфорки, соответствуют гарантийному сроку наработки 1000 часов.

Изготовитель гарантирует отсутствие дефектов в использованных материалах и в изготовленном оборудовании.

В течение гарантийного срока изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов. Гарантийный обмен комплектующих выполняется при условии возврата поврежденных комплектующих.

Гарантийные обязательства изготовителя не распространяются на дефекты или повреждения, вызванные следующими причинами:

- произведено изменение конструкции, не согласованное с изготовителем.
- ремонт производился покупателем или третьими лицами, не имеющими необходимую квалификацию;
- изделие подверглось неосторожному обращению, применению не по прямому назначению, а также испытало другие неконтролируемые воздействия;

- изделие подверглось механическим ударам, деформациям, воздействию повышенной температуры, огня, жидкостей содержащих кислоты или щелочи.

Претензии по гарантии принимаются только при наличии следующих документов:

- Документ на приобретение у торгующей организации (накладная);
  - Паспорт с отметкой торгующей организации о дате продажи;
  - Акт ввода изделия в эксплуатацию;
  - Договор на обслуживание изделия специализированным ремонтным предприятием;
  - Акты ежемесячного (раз в 2 мес.) обслуживания.
- Изделие, передаваемое в ремонтную службу Производителя, должно быть очищено от пыли, жира, грязи и соответствовать полной комплектации.

#### 14. ПОДАЧА РЕКЛАМАЦИЙ.

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральными законами, Гражданским кодексом РФ (части первая, вторая, третья) с изменениями и дополнениями от 20.02.1996г, 24.10.1997г, 08.07.1999г, 17.12.1999г, 16.04.2001г, 15.05.2001г, 26.11.2001г, 21.03.2002г., а также постановлением Правительства РФ от 19.01.1998г. №55 «Об утверждении правил продажи отдельных видов товаров», перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяются требования покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки. Рекламации направлять по адресу:

г. Казань, 420073 ул. Седова, д.7 ООО «Интерхоллод Дизайн»

ИХД.004

Пере. примен.

Справ. №

SK	Датчик-реле температуры
KM-1	Пускатель магнитный
KM	Катушка пускателя магнитного
EK1-EK3	ТЭНы водяные (2кВт)

Име. № посл.

Подл. и дата

Взам. инв.

Име. № дубл.

Подл. и дата

ИХД.004

		<b>Электросхема</b>		Лист	Масса	Масштаб
		<b>Мармита для 2х блюв</b>				1:1
Изм.	Лист	№ докум.	Подл.	Дата	Лист	Листов 1
Разраб.						
Пров.						
Т. контр.						
Н. контр.						
Уте.						

Копировал
Формат А4